

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

УНИВЕРЗИТЕТ Образак 3В
РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ

Бр. С1 115

23.06.2025 год.
БЕОГРАД, Ђушина бр. 7

САЖЕТАК
ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив Факултета: Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет
Ужа научна, односно уметничка област: Површинска експлоатација лежишта минералних сировина
Број кандидата који се бирају: 1 (један)
Број пријављених кандидата: 1 (један)
Имена пријављених кандидата: 1. Томислав Шубарановић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Томислав, Живорад, Шубарановић
- Датум и место рођења: 16.05.1969. године, Прокупље
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет
- Звање/радно место: Ванредни професор
- Научна, односно уметничка област: Површинска експлоатација лежишта минералних сировина

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет
- Место и година завршетка: Београд, 1998. година

Магистеријум:

- Назив установе: Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2006. година
- Ужа научна, односно уметничка област: Површинска експлоатација лежишта минералних сировина

Докторат:

- Назив установе: Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет
- Место и година одбране: Београд, 2014. година
- Наслов дисертације: Оптимизација система одводњавања површинских копова
- Ужа научна, односно уметничка област: Површинска експлоатација лежишта минералних сировина

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- Стручни сарадник, 1998. године, Катедра за површинску експлоатацију лмс, Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет
- Истраживач сарадник, 2007. године, Катедра за површинску експлоатацију лмс, Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет

- **Доцент**, за ужу научну област експлоатације чврстих минералних сировина и механику стена, 05.11.2015. године, Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет
 - **Ванредни професор** за ужу научну област површинска експлоатација лежишта минералних сировина, 27.10.2020. године, Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет

3) Испуњени услови за избор у звање: Редовни професор

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ (после избора у звање ванредног професора):

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Није применљиво
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	За период 2020/2021 до 2023/2024 средња оцена 5,00
3	Искуство у педагошком раду са студентима	24,5 година на Рударско-геолошком факултету. Сарадник у настави 15 година, а 5 година у настави као доцент и 4,5 године у настави као ванредни професор
	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Ментор 47 завршних радова (25 од последњег избора) и 34 учешћа у комисијама за одбрану завршних радова (14 од последњег избора)
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Ментор 44 мастер рада (30 од последњег избора) и 20 учешћа у комисијама за одбрану мастер радова (18 од последњег избора) Учествовао у комисијама за одбрану 3 докторске дисертације (3 од последњег избора) Ментор при изради 1 докторске дисертације (у току)

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број радова, саопштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављен један рада из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира		Није примењиво
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (катеорије М31-М34 и М61-М64).		Није применљиво
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		Није применљиво
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		Није применљиво

10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	11	Учествовао у изради 3 међународна научно-истраживачка и 2 домаћа научно-истраживачких пројеката. (списак пројеката дат испод табеле као додатак уз тачку 10)
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	2	Игњатовић Д., Шубарановић Т., Ђенадић С. (2021), Машине и помоћни радови на површинским коповима , Универзитетски уџбеник, ISBN: 978-86-7352-363-7, стр. 433, Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет, Београд Шубарановић Т., Димитријевић Б., Јанковић И., ... (2024), Технологија површинске експлоатације лежишта минералних сировина , Универзитетски уџбеник, ISBN: 978-86-7352-404-7, стр. 334, Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет, Београд
11a	Најмање један рад објављен у домаћем научном, односно стручном часопису - Правилник Рударско-геолошког факултета	1 рад категорије M52	Поломчић Д., Бајић Д., Шубарановић Т. (2023), Иновирање хидродинамичког модела: Студија случаја површинског копа литнита Дрмно , Оригинални научни рад, Часопис Техника 2023/1, стр. 31-34, ISSN: 0350-2627, DOI: 10.5937/tehnika2301031P
12	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)	/	Није применљиво
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)	/	Није применљиво
14	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.	6	Објавио 1 рад категорије M22 и 5 радова категорије M23 (списак радова дат је испод табеле као додатак прилогу 14)
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	51	Према Google Scholar-у има 107 цитата, 51 хетероцитат, а h-индекс износи 5
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира	59	Од избора у претходно звање објавио и саопштио: - 1 рад по позиву на међународном скупу (M31) - 55 радова на међународним скуповима (M33) - 2 рада по позиву на скуповима националног значаја (M61) - 1 рад на скупу националног значаја (M63) (списак радова дат испод табеле као додатак уз тачку 16)

17	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање	2 одобрена уџбеника 1 стручна монографија	Уџбеници дати у тачки 11 Шубарановић Т., Димитријевић Б., Неговановић М., Јанковић И. (2024), Педесет година Катедре за површинску експлоатацију лежишта минералних сировина , Стручна монографија, ИСБН: 978-86-7352-398-9, стр. 168, Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет, Београд
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	8	У претходних 10 година објавио је 3 рада категорије M22 и 5 радова категорије M23 који су на SCI листи (списак радова дат испод табеле као додатак уз тачку 18)

Додатак уз тачку 10. Оригиналнo стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту

Учешће у међународним билатералним и научно-истраживачким пројектима

1. Међународни научно-истраживачки пројекат типа EIT Raw Materials, под називом RECO2MAG – GRAIN BOUNDARIES ENGINEERED Nd-Fe-B PERMANENT MAGNETS (21043), (01.01.2022. - 31.12.2023.)
2. Међународни научно-истраживачки пројекат типа EIT Raw Materials, под називом DustRec 22009 – ZERO WASTE REPROCESSING OF EAF AND CF DUST WITH COMPETENCE BUILD-UP, (01.09.2023. - 31.12.2024.)
3. Од 01.06.2022. године учествује у изради међународног научно-истраживачког пројекта типа Horizon, под називом FutuRaM 101058522 – FUTURE AVAILABILITY OF SECONDARY RAW MATERIALS, (од 01.06.2022., а завршетак пројекта је предвиђен 31.05.2026. године.)

Учешће у домаћим научно-истраживачким пројектима

1. Од 2011. године учествује у изради пројекта ТР 33003 – ВИШЕНАМЕНСКИ АУТОНОМНИ СИСТЕМ ЗА ДАЉИНСКО ПРАЋЕЊЕ ПАРАМЕТАРА СТАЊА У РУДНИЦИМА И ОКРУЖЕЊУ под руководством проф. др Лазара Кричка,
2. Од 2011. године учествује у изради пројекта ТР 33039 – УНАПРЕЂЕЊЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ ПОВРШИНСКЕ ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ ЛИГНИТА У ЦИЉУ ПОВЕЋАЊА ЕНЕРГЕТСКЕ ЕФИКАСНОСТИ, СИГУРНОСТИ И ЗАШТИТЕ НА РАДУ (2011-2019) под руководством проф. др Николе Лилића.

Додатак уз тачку 14. Библиографија радова из категорије M20 (M21, M22 и M23) од првог избора у звање ванредног професора

Рад у истакнутом часопису међународног значаја (M22)

1. Bojan Dimitrijević, Tomislav Šubaranović, Željko Stević, Mohamed Kchaou, Faris Alqurashi and Marko Subotić, A NOVEL HYBRID FUZZY MULTIPLE-CRITERIA DECISION-MAKING MODEL FOR THE SELECTION OF THE MOST SUITABLE LAND RECLAMATION VARIANT AT OPEN-PIT COAL MINES, Journal Sustainability 2024, 16, 4424, (IF = 3,9), (<https://doi.org/10.3390/su16114424>)

Рад у међународном часопису (M23)

1. Pavlovic, N.; Ignjatovic, D.; Djenadic, S.; Subaranovic, T.; Jakovljevic, I., RISK ASSESSMENT OF FLOODED EQUIPMENT REVITALIZATION ON OPENCAST COAL MINE TAMNAVA-WEST FIELD, Thermal Science 2021 OnLine-First Issue 00, DOI: 10.2298/TSCI210615240P, ISSN online 0354-9836, VINCA Institute of Nuclear Sciences, Belgrade, Vinca, Serbia (IF= 1,827)
2. Jakovljevic I., Lazarevic M., Pavlovic N., Subaranovic T., Petrovic M., IMPACT OF CHANGE IN COAL QUALITY ON OPERATING PARAMETERS OF THERMAL POWER PLANT STANARI AND ITS RISK ASSESSMENT, Journal Thermal Science, 2024, Vol. 28, No. 6A, pp. 4565-4578, Belgrade (<https://doi.org/10.2298/TSCI240224120J>) (IF = 1,1)
3. Gaćina R., Bajić S., Dimitrijević B., Šubaranović T., Beljić Č., Bajić D., (2024), APPLICATION OF THE VIKOR METHOD FOR SELECTING THE PURPOSE OF RECULTIVATED TERRAIN AFTER THE END OF COAL MINING, Proceedings of the Bulgarian Academy of Sciences, Vol 77, No. 7 (2024), ISSN: 1310-1331 (print), 2367-5535 (Online), pp. 1031-1041, DOI: <https://doi.org/10.7546/CRABS.2024.07.10>, (IF = 0,3)

4. Pavlovic, N.; Ignjatovic, D.; Subaranovic, T., POSSIBILITY OF USING WIND AND SOLAR SOURCES FOR ELECTRIC POWER GENERATION ON SERBIAN OPENCAST COAL MINES. Materials Proceedings, 2021, pp. 5-9, 50 DOI: 10.3390/materproc2021005050
5. Pavlovic N., Petrovic B., Subaranovic T., EVALUATION METHODOLOGY OF OPEN-PIT MINE OVERALL SLOPE FAILURE RISKS, Materials proceedings, 2023, 15,11, pp 1-7, <https://doi.org/10.3390/materproc2023015011>

Додатак уз тачку 16. Библиографија радова из категорије М31-М34 и М61-М64 од избора у претходно звање (од избора у звање доцента до избора у звање ванредног професора)

Саопштен рад на међународном скупу (М33)

1. Хорват Г., Вуковић З., Шубарановић Т.: РЕШЕЊЕ ИЗВЛАЧЕЊА РУДАРСКЕ МЕХАНИЗАЦИЈЕ ИЗ ВОДЕ И МУЉА НА ПОВРШИНСКОМ КОПУ ЛИГНИТА ДРМНО, Зборник радова 7. Међународне конференције УГАЉ 2015, стр. 59-64, ИСБН: 978-86-83497-22-5, Златибор, 2015.
2. Pavlovic V., Ignjatovic D., Subaranovic T.: IMPLEMENTATION OF THE REHABILITATION OPERATIONAL STRATEGY FOR THE FLOODED OPENCAST MINE TAMNAVA-WEST FIELD, Proceedings of the Conference Mining meets water -Conflicts and solutions, IMWA 2016, p.p. 578-585, ISBN: 978-3-86012-533-5, Leipzig, Germany, 2016.
3. Petrovic B., Majstorovic J., Subaranovic T., Dimitrijevic B. (2016): LABORATORY GEOMECHANICAL INVESTIGATIONS OF SOLID ROCK MASSES OF THE BARRIER DAM SITE KOMARICA - MONTENEGRO, Proceedings of the VII International geomechanics conference, pp 18-22, ISSN: 1314-6467, Varna, Bulgaria
4. Vuckovic B., Stojkovic H., Ignjatovic M., Subaranovic T., Rakijas M.: COMPARISON OF KOLUBARA LIGNITE ENERGY VALUE (WITH SELECTED NATURAL AND ARTIFICIAL MATERIALS) – NATURAL INDICATORS, Proceedings of the 13th International Symposium Continuous Surface Mining, ISCSM 2016, p.p. 657-672, ISBN: 978-86-83497-23-2, Belgrade, Serbia, 2016.
5. Петровић Б., Шубарановић Т., Мајсторовић Ј.: УТИЦАЈ ГЛИНЕНИХ ПРОСЛОЈАКА НА СТАБИЛНОСТ КОСИНА НА ПОВРШИНСКОМ КОПУ ПОЉЕ ЦРБЕ КОЛУБАРА, Зборник радова Међународног симпозијума Инвестиције, нове технологије у рударству и одрживи развој, стр. 164-171, ИСБН: 978-86-80464-04-6, Шабац, 2016.
6. Pavlovic N., Subaranovic T.: TECHNOLOGICAL SOLUTION FOR RECLAMATION OF UGLJEVIK EAST 1, Proceedings of the VI International symposium on mining and environmental protection, p.p. 199-205, ISBN: 978-86-7352-298-2, Vrdnik, 2017.
7. Subaranovic T., Petrovic B., Ivos V., Ristic I.: TECHNICAL SOLUTION FOR RECLAMATION OF THE TRACHYTE OPEN PIT MINE KISNJEVA GLAVA AT FRUSKA GORA, Proceedings of the VI International symposium on mining and environmental protection, p.p. 206-210, ISBN: 978-86-7352-298-2, Vrdnik, 2017.
8. Subaranovic T., Ivos V., Pavlovic V., Minic Z.: PROTECTION OF LIGNITE OPENCAST MINE RADLJEVO NORTH FROM THE WATER OF RIVER PLJOSTANICA, Proceedings of the XIV International conference of the open and underwater mining of minerals, p.p. 350-354, ISSN: 2535-0854, Varna, Bulgaria, 2017.
9. Polomcic D., Subaranovic T., Dimitrijevic B., Petkovic V.: CALCULATION FOR THE SYSTEM OF WELLS FOR PROTECTING THE OPEN PIT LIGNITE MINE RADLJEVO NORTH FROM GROUND WATERS, Proceedings of the XIV International conference of the open and underwater mining of minerals, p.p. 355-360, ISSN: 2535-0854, Varna, Bulgaria, 2017.
10. Шубарановић Т., Павловић Н.: ТЕХНИЧКО РЕШЕЊЕ РЕКУЛТИВАЦИЈЕ ПОВРШИНСКОГ КОПА УГЉЕВИК ИСТОК 1 И ОДЛАГАЛИШТА, Зборник радова Међународног симпозијума Рударство и геологија данас, стр. 251-260, ИСБН: 978-86-82673-13-2(РИ), COBISS SR-ID: 244649484, Београд, 2017.
11. Илић С., Шубарановић Т., Димитријевић Б.: АНАЛИЗА МОГУЋНОСТИ СЕЛЕКТИВНОГ ОДЛАГАЊА НА ПОВРШИНСКИМ КОПОВИМА ИСТОЧНОГ ДЕЛА КОЛУБАРСКОГ БАСЕНА УГЉА, Зборник радова 8. Међународне конференције УГАЉ 2017, стр. 125-130, ИСБН: 978-86-83497-24-9, Златибор, 2017.
12. Павловић В., Игњатовић Д., Шубарановић Т.: ПОУЗДАНОСТ И РИЗИЦИ РЕАЛИЗАЦИЈЕ РУДАРСКИХ ПРОЈЕКТАТА, Зборник радова 8. Међународне конференције УГАЉ 2017, стр. 285-294, ИСБН: 978-86-83497-24-9, Златибор, 2017.

13. Павловић В., Игњатовић Д., Шубарановић Т.: УПРАВЉАЊЕ ПРОМЕНАМА РУДАРСКИХ ПРОЈЕКТАТА, Зборник радова 8. Међународне конференције УГАЉ 2017, стр. 295-308, ИСБН: 978-86-83497-24-9, Златибор 2017.
14. Петровић Б., Шубарановић Т., Милошевић Д.: ЈЕДАН ОД НАЧИНА САНАЦИЈЕ КОСИНА У СЕВЕРО-ЗАПАДНОМ ДЕЛУ ПОВРШИНСКОГ КОПА ПОЉЕ Д, Зборник радова 8. Међународне конференције УГАЉ 2017, стр. 319-326, ИСБН: 978-86-83497-24-9, Златибор, 2017.
15. Поломчић Д., Бајић Д., Ратковић Ј., Шубарановић Т., Ристић Вакањац В.: ХИДРОДИНАМИЧКИ МОДЕЛ ПОВРШИНСКОГ КОПА ТАМНАВА-ЗАПАДНО ПОЉЕ, Зборник радова 8. Међународне конференције УГАЉ 2017, стр. 327-340, ИСБН: 978-86-83497-24-9, Златибор, 2017.
16. Шубарановић Т., Стојићевећ З., Маринковић Љ., Илић С.: ХИДРОДИНАМИЧКИ ПРОРАЧУН ЗАШТИТЕ ПОВРШИНСКОГ КОПА ЛИГНИТА ДРМНО БУНАРИМА ОД ПОДЗЕМНИХ ВОДА У ТОКУ 2017. ГОДИНЕ, Зборник радова 8. Међународне конференције УГАЉ 2017, стр. 411-422, ИСБН: 978-86-83497-24-9, Златибор, 2017.
17. Pavlovic V., Drebenstedt C., Ignjatovic D., Subaranovic T.: PILOT PROJECT FOR OPENCAST HIGH WALL AUGER LIGNITE MINING, Reports of Professorship Surface Mining, V International Colloquium of Non blasting rock destruction and V International Protodjakonov Colloquium, Volume 69, p.p. 53-61, ISSN: 2512-3750, Freiberg, Germany, 2017.
18. Majstorovic J., Subaranovic T., Dimitrijevic B., Ilic S.: RESULTS OF LABORATORY GEOTECHANICAL INVESTIGATIONS FOR THE MAIN PROJECT OF THE BRIDGE AT THE ADA IN BELGRADE, Proceedings of the 8th International geomechanics conference, p.p. 19-24, ISSN: 1314-6467, Varna, Bulgaria, 2018.
19. Gojkovic N., Cebasek V., Subaranovic T., Petrovic B.: GEOMECHANICAL CONDITIONS FOR FORMING AN EXTERNAL WASTE DUMP OF DACITE AT CERAMIDE OPEN PIT MINE, Proceedings of the 8th International geomechanics conference, p.p. 161-165, ISSN: 1314-6467, Varna, Bulgaria, 2018.
20. Subaranovic T., Ristic I., Pavlovic N.: SUSTAINABLE LONG-TERM PLANNING OF THE KOSTOLAC COAL BASIN OPENCAST MINES CLOSURE, Proceedings of the 12th International conference on mine closure, p.p. 265-280, Leipzig, Germany, www.mineclosure2018.com, 2018.
21. Petrovic B., Subaranovic T., Ristic I.: THE IMPACT OF THE COAL CLAY IN THE SLOPE GEOMETRY OF THE OCM RADLJEVO NORTH OPENING CUT, Book of proceedings, 14th International symposium of continuous surface mining ISCSM2018, p.p. 351-355, ISBN: 978-618-84489-1-9, Thessaloniki, Greece, www.iscsm2018.metal.ntua.gr, 2018.
22. Петровић Б., Шубарановић Т., Милошевић Д.: ВЕРИФИКАЦИЈА ГЕОМЕХАНИЧКОГ МОДЕЛА СЕВЕРО-ЗАПАДНОГ ДЕЛА ПОЉА Д – РБ КОЛУБАРА, Зборник радова 13. Међународне конференције о површинској експлоатацији, стр. 210-216, ИСБН: 978-86-83497-25-6, Златибор, 2018.
23. Славковић Д., Шубарановић Т., Здравковић Ј.: ПРЕДЛОГ РЕШЕЊА СПРЕЧАВАЊА УЛИВА ВОДЕ У ПОВРШИНСКИ КОП ДРМНО ПРИЛИКОМ ПРЕСЕЦАЊА КОРИТА ДУНАВЦА, Зборник радова 13. Међународне конференције о површинској експлоатацији ОМЦ 2018, стр. 243-247, ИСБН: 978-86-83497-25-6, Златибор, 2018.
24. Шубарановић Т., Вељић У., Ристовић И., Павловић Д.: РЕШЕЊЕ ПРИПРЕМЕ ПОДЛОГЕ ИСТОЧНОГ СПОЉАШЊЕГ ОДЛАГАЛИШТА НА ПК ДАЦИТА ЂЕРАМИДЕ ЗА СИГУРНО ОДЛАГАЊЕ ЈАЛОВИНЕ, Зборник радова 13. Међународне конференције о површинској експлоатацији ОМЦ 2018, стр. 267-273, ИСБН: 978-86-83497-25-6, Златибор, 2018.
25. Шубарановић Т., Поломчић Д., Павловић В.: ТЕХНО-ЕКОНОМСКА АНАЛИЗА ВАРИЈАНТИ СИСТЕМА ОДВОДЊАВАЊА ПОВРШИНСКОГ КОПА ДРМНО ОД ПОДЗЕМНИХ ВОДА ДО КРАЈА ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ, Зборник радова 13. Међународне конференције о површинској експлоатацији ОМЦ 2018, стр. 274-282, ИСБН: 978-86-83497-25-6, Златибор, 2018.
26. Шубарановић Т., Аврамовић А.: АНАЛИЗА РАДА СИСТЕМА ОДВОДЊАВАЊА НА ПОВРШИНСКОМ КОПУ ДРМНО ЗА ПЕРИОД ЈАНУАР 2016. – ОКТОБАР 2017., Зборник радова 2. Међународног симпозијума Рударство и геологија данас, стр. 224-230, ИСБН: 978-86-82673-14-9(РИ), Београд, 2018.
27. Лекић М., Недељковић А., Шубарановић Т.: ПРИМЕНА МЕТОДА ВИШЕКРИТЕРИЈУМСКЕ АНАЛИЗЕ У ФИТОРЕМЕДИЈАЦИЈИ ДЕГРАДИРАНИХ РУДНИЧКИХ ПОДРУЧЈА, Зборник радова 2. Међународног симпозијума Рударство и геологија данас, стр. 275-284, ИСБН: 978-86-82673-14-9(РИ), Београд, 2018.

28. Ignjatovic D., Pavlovic V., **Subaranovic T.**, Ristovic I.: OPENCAST COAL MINING AND SERBIA, International conference Innovations for responsible Surface mining, Freiberg, Germany, www.surfacemining2019.de, 2019.
29. **Subaranovic T.**, Polomcic D., Pavlovic N., Pavlovic V.: FINAL OPTIMIZATION OF OPENCAST MINE DRMNO DEWATERING SYSTEM UNTIL THE CLOSING PHASE, Proceedings of the XV International conference of the open and underwater mining of minerals, p.p. 83-94, ISSN: 2535-0854, Varna, BG, 2019.
30. Петровић Б., **Шубарановић Т.**, Милошевић Д.: ОДРЕЂИВАЊЕ ВИСИНА И УГЛОВА НАГИБА КОСИНА УНУТРАШЊЕГ ОДЛАГАЛИШТА ПОВРШИНСКОГ КОПА ТАМНАВА-ЗАПАДНО ПОЉЕ, Зборник радова са 9. Међународне конференције Угаљ 2019, стр. 223-228, ИСБН: 978-86-83497-26-3, Златибор, 2019.
31. Поломчић Д., **Шубарановић Т.**, Стојићевић З.: ХИДРОДИНАМИЧКИ ПРОРАЧУН ЗАШТИТЕ ПОВРШИНСКОГ КОПА ДРМНО ОД ПОДЗЕМНИХ ВОДА У ПЕРИОДУ 2018-2022. ГОДИНА, Зборник радова са 9. Међународне конференције Угаљ 2019, стр. 237-244, ИСБН: 978-86-83497-26-3, Златибор, 2019.
32. **Шубарановић Т.**, Поломчић Д., Павловић В.: АНАЛИЗА СИСТЕМА ОДВОДЊАВАЊА ПОВРШИНСКОГ КОПА ДРМНО ОД ПОДЗЕМНИХ ВОДА СА СЕВЕРНИМ САВРШЕНИМ ЕКРАНОМ, Зборник радова са 9. Међународне конференције Угаљ 2019, стр. 297-306, ИСБН: 978-86-83497-26-3, Златибор, 2019.

Саопштен рад по позиву са скупа националног значаја (М61)

1. Вучковић Б., Игњатовић М., Стојковић Х., **Шубарановић Т.**: КОЛУБАРСКИ ЛИГНИТ – ЕНЕРГЕТСКА ВРЕДНОСТ (КОМПАРАЦИЈА СА ОДАБРАНИМ ПРИРОДНИМ И ВЕШТАЧКИМ МАТЕРИЈАЛИМА), Рад по позиву, Зборник радова са Четвртог симпозијума са међународним учешћем Заштита животне средине и одрживи развој (Енергетика и рударство 2016), стр. 22-41, ИСБН: 978-86-80420-02-8, COBISS.SR-ID: 221643020, Дрвенград, 2016.
2. Вучковић Б., Ракијаш М., **Шубарановић Т.**, Игњатовић М., Стојковић Х.: КОЛУБАРСКИ ЛИГНИТ – ЕНЕРГЕТСКА ВРЕДНОСТ, Рад по позиву, Зборник радова са Седмог симпозијума са међународним учешћем Рударство 2016, стр. 70-77, ИСБН: 978-86-80420-03-5, Сремски Карловци, 2016.

Додатак уз тачку 16. Библиографија радова из категорије М31-М34 и М61-М64 од избора у претходно звање (од избора у звање ванредног професора)

Рад по позиву саопштен у пленарном заседању на међународном скупу (М31)

1. **Шубарановић Т.**, Павловић Н., Јанковић И., (2023), АНАЛИЗА ВАРИЈАНТНИХ РЕШЕЊА ИЗРАДЕ ЕКРАНА НА ПОВРШИНСКОМ КОПУ ДРМНО, Рад по позиву, Зборник радова 11. Међународне конференције ССМ 2023, ИСБН: 978-86-83497-30-0, стр. 213-218, Златибор

Рад саопштен на међународном скупу (М33)

1. **Subaranovic T.**, Cebasek V., Ristovic I., Pavlovic N., GEOMECHANICAL SLOPE STABILITY OF DAMS DESIGNED FOR DEWATERING LIGNITE OPENCAST MINE DRMNO, 2020, Proceedings of the 9th International geomechanics conference, p.p. 154-159, ISSN: 1314-6467, Varna, Bulgaria
2. Гојковић Н., Чебашек В., **Шубарановић Т.**, Ристовић И., СТАБИЛНОСТ КОСИНА НАСУТИХ БРАНА НА КОРИТУ ДУНАВЦА ИСПРЕД ПОВРШИНСКОГ КОПА ДРМНО, 2020, Зборник радова са 14. Међународне конференције ОМЦ 2020, стр. 1-8, ИСБН: 978-86-83497-27-0, Златибор
3. Лекић М., Пантелеић У., Ширавовић Е., **Шубарановић Т.**, Ристовић И., ПРИМЕНА МЕТОДЕ АНАЛИТИЧКОГ ХИЈЕРАРХИЈСКОГ ПРОЦЕСА (АХП) ПРИ РАНГИРАЊУ НАПУШТЕНИХ ПОВРШИНСКИХ КОПОВА У ЦИЉУ РЕКУЛТИВАЦИЈЕ, 2020, Зборник радова са 14. Међународне конференције ОМЦ 2020, стр. 18-24, ИСБН: 978-86-83497-27-0, Златибор
4. Павловић Н., **Шубарановић Т.**, УТИЦАЈ КЛИМАТСКИХ ПРОМЕНА НА РИЗИКЕ ОДВОДЊАВАЊА ПОВРШИНСКИХ КОПОВА, 2020, Зборник радова са 14. Међународне конференције ОМЦ 2020, стр. 52-56, ИСБН: 978-86-83497-27-0, СРБ
5. Pavlovic N., Jankovic I., Urosevic K., Miletic F., **Subaranovic T.**, TECHNICAL SOLUTION OF RECULTIVATION OF EXTERNAL WESTERN LANDFILL AT CERAMIDE SURFACE MINING OF DACITE, 2021, Proceedings of the 8th International Conference Mining and Environmental protection, p.p. 229-234, ISBN: 978-86-7352-372-9, Soko Banja

6. Pavlovic N., Janković I., **Subaranovic T.**, TECHNICAL SOLUTION FOR RECULTIVATION OF LIMESTONE OPENCAST MINE AND DUMP SPASINE – BROJANI NEAR UGLJEVIK, 2021, Proceedings of the 16th International Conference of the open and underwater mining of minerals, p.p. 215-222, ISSN: 2535-0854, Varna, BG
7. Јаковљевић И., Стојаковић М., **Шубарановић Т.**, ПРОБЛЕМИ И ИЗАЗОВИ КОД ПРОШИРЕЊА ПОВРШИНСКОГ КОПА ПРИ РЕАЛИЗАЦИЈИ ИНВЕСТИЦИОНИХ ПРОЈЕКТАТА, 2021, Зборник радова са 10. Међународне конференције УГАЉ 2021, стр. 16-24, ИСБН: 978-86-83497-28-7, Златибор
8. Павловић Н., Игњатовић Д., **Шубарановић Т.**, ПОВРШИНСКИ КОПОВИ ЛИГНИТА, ДЕКАРБОНИЗАЦИЈА И СОЛАРНИ ПАРКОВИ, 2021, Зборник радова са 10. Међународне конференције УГАЉ 2021, стр. 108-112, ИСБН: 978-86-83497-28-7, Златибор
9. Петровић Б., Мајсторовић Ј., **Шубарановић Т.**, САНАЦИЈА ОДЛАГАЛИШТА ПОВРШИНСКОГ КОПА ПОЉЕ Б КАО ПРЕДУСЛОВ ОТВАРАЊА КОПА ПОЉЕ Е У РБ КОЛУБАРА, 2021, Зборник радова са 10. Међународне конференције УГАЉ 2021, стр. 113-117, ИСБН: 978-86-83497-28-7, Златибор
10. **Шубарановић Т.**, Поломчић Д., Павловић В., Јанковић И., ПРЕЛИМИНАРНИ СИСТЕМ ОДВОДЉАВАЊА ПОВРШИНСКОГ КОПА ДРМНООД ПОДЗЕМНИХ ВОДА, 2021, Зборник радова са 10. Међународне конференције УГАЉ 2021, стр. 126-131, ИСБН: 978-86-83497-28-7, Златибор
11. Павловић Н., Петровић Б., **Шубарановић Т.**, Јанковић И., ОПТИМИЗАЦИЈА УГЛА НАГИБА ГЕНЕРАЛНЕ КОСИНЕ УНУТРАШЊЕГ ОДЛАГАЛИШТА ПОВРШИНСКОГ КОПА ТАМНАВА-ЗАПАД, 2021, Зборник радова са 15. Међународне конференције о површинској експлоатацији ОМЦ 2022, стр. 133-142, ИСБН: 978-86-83497-29-4, Златибор
12. Павловић Н., **Шубарановић Т.**, Игњатовић Д., УТИЦАЈ ЕКСТРЕМНИХ ПРОЦЕСА НА РИЗИКЕ ПОВРШИНСКЕ ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ, 2022, Зборник радова са 15. Међународне конференције о површинској експлоатацији ОМЦ 2022, стр. 143-146, ИСБН: 978-86-83497-29-4, Златибор
13. Павловић В., Игњатовић Д., **Шубарановић Т.**, ОДРЖИВИ РАЗВОЈ РУДАРСКОГ СЕКТОРА, 2022, Зборник радова са 15. Међународне конференције о површинској експлоатацији ОМЦ 2022, стр. 147-154, ИСБН: 978-86-83497-29-4, Златибор
14. Стевановић Д., Игњатовић Д., **Шубарановић Т.**, Банковић М., Марковић П., КОМПАРАТИВНА АНАЛИЗА ЗАВРШНИХ КОНТУРА ПОВРШИНСКОГ КОПА ДРМНО, 2022, Зборник радова са 15. Међународне конференције о површинској експлоатацији ОМЦ 2022, стр. 172-185, ИСБН: 978-86-83497-29-4, Златибор
15. **Шубарановић Т.**, Чебашек В., Димтријевић Б., Рупар В., АНАЛИЗА ГЕОМЕХАНИЧКЕ СТАБИЛНОСТИ КОСИНА НА ОДЛАГАЛИШТИМА И ПОВРШИНСКОМ КОПУ ПЕРАМИДЕ, 2022, Зборник радова са 15. Међународне конференције о површинској експлоатацији ОМЦ 2022, стр. 216-223, ИСБН: 978-86-83497-29-4, Златибор
16. Pavlovic N., Petrovic B., **Subaranovic T.**, Jakovljevic, I. INTERNAL DUMP SLOPE STABILITY RISK ASSESSMENT ON OPENCAST COAL MINE TAMNAVA-WEST, 2022, Proceedings of the X International Geomechanics Conference, pp. 201-207, ISSN: 1314-6467, doi: 10.1088/1757-899X/1264/1/011001, Varna, Bulgaria
17. Polomcic D., Bajic D., Ristic Vakanjac V., **Subaranovic T.**, QUANTIFYING THE IMPACT OF "TAMNAVA- WEST FIELD" DRAINAGE SYSTEM OF THE SURFACE PIT ON GROUNDWATER REGIME OF "KALENIC" REGIONAL LANDFILL, 2022, Proceedings of the 8th Balkan Mining Congress, p.p. 488-494, ISBN: 978-86-82673-21-7, DOI: 10.25075/BMC.2022.00, Belgrade, Serbia
18. Pavlovic N., Jankovic I., **Subaranovic T.**, CONCEPTUAL SOLUTION OF RECULTIVATION FOR THE NEAR 12 YEARS AT THE DACITE OPBN PIT MINE CERAMIDE DUMP FROM ORE DEPOSIT, 2023, Proceedings of the 9th International conference Mining and Environmental protection MEP 23, p.p. 241-246, ISBN: 978-86-7352-389-7, Sokobanja, Serbia
19. Павловић Н., **Шубарановић Т.**, Игњатовић Д., Павловић В., УСКЛАЂЕНОСТ FMEA И V-FMEA МЕТОДА УПРАВЉАЊА РУДАРСКИМ РИЗИЦИМА У ОДНОСУ НА ИСО 31000 СТАНДАРД, 2023, Зборник радова 11. Међународне конференције ССМ 2023, ИСБН: 978-86-83497-30-0, стр. 150-159, Златибор
20. Pavlovic N., Petrovic B., **Subaranovic T.**, Pavlovic V., OPENCAST MINE INTERNAL DUMP SANATION RISK, 2024, Proceedings of the XI International Geomechanics Conference, ISSN: 1314-6467, pp. 235-241,
21. Павловић Н., **Шубарановић Т.**, Игњатовић Д., Павловић В., КЛИМАТСКЕ ПРОМЕНЕ И ПОВРШИНСКА ЕКСПЛОАТАЦИЈА, 2024, Зборник радова 16. Међународне рударске конференције ОМС 2024, ИСБН: 978-86-83497-31-7, стр. 200-203, Златибор

22. Стојковић Н., Ширавовић Е., **Шубарановић Т.**, Јаковљевић И., ПРЕДЛОГ УЈЕДИЊЕНИХ НАЦИЈА ЗА КЛАСИФИКАЦИЈУ МИНЕРАЛНИХ СИРОВИНА, 2024, Зборник радова 16. Међународне рударске конференције ОМС 2024, ИСБН: 978-86-83497-31-7, стр. 254-261, Златибор
23. Томић А., Бељић Ч., **Шубарановић Т.**, Вукас Р., ИЗБОР КРИТЕРИЈУМА ЗА ЛИСТУ КРИТИЧНИХ МИНЕРАЛА У ЕУ И СРБИЈИ, 2024, Зборник радова 16. Међународне рударске конференције ОМС 2024, ИСБН: 978-86-83497-31-7, стр. 269-281, Златибор

Рад саопштен на скупу националног значаја (M63)

1. Čebašek V., **Šubaranović T.**, Pavlović N., ANALYSIS OF THE STABILITY FINAL SLOPES AT DRMNO OPENCAST MINE IN RELATION TO DEWATERING VARIANT, 2024, Proceedings of the III Interantional symposium Mining and Geology, ISBN: 978-86-82673-24-8, str. 184-191, Belgrade

Додатак уз тачку 18. Библиографија радова из категорије са SCI листе (M21-M23) као услов за менторство у вођењу докторске дисертације

Рад у истакнутом часопису међународног значаја (M22)

1. Jankovic I., Djenadic S., Ignjatovic D., Jovancic P., **Subaranovic T.**, Ristic L.: MULTI-CRITERIA APPROACH FOR SELECTING OPTIMAL DOZER TYPE IN OPEN-CAST COAL MINING, Journal Energies, Vol. 12, Issue 12, 2245, 2019., DOI: 10.3390/en12122245, (IF=2,676), www.mdpi.com/journal/energies
2. Djenadic S., Ignjatovic D., Tanasijevic M., Bugarcic U., Jankovic I., **Subaranovic T.**: DEVELOPMENT OF THE AVAILABILITY CONCEPT BY USING FUZZY THEORY WITH AHP CORRECTION, A CASE STUDY: BULLDOZERS IN THE OPEN-PIT LIGNITE MINE, Journal Energies, 12/21, 4044, 2019., DOI: 10.3390/en12214044, (IF=2,676), www.mdpi.com/journal/energies
3. Bojan Dimitrijević, **Tomislav Šubaranović**, Željko Stević, Mohamed Kchaou, Faris Alqurashi and Marko Subotić, A NOVEL HYBRID FUZZY MULTIPLE-CRITERIA DECISION-MAKING MODEL FOR THE SELECTION OF THE MOST SUITABLE LAND RECLAMATION VARIANT AT OPEN-PIT COAL MINES, Journal Sustainability 2024, 16, 4424, (IF = 3,9), (<https://doi.org/10.3390/su16114424>)

Рад у међународном часопису (M23)

1. J. Krunić, S. Vujic, M. Tanasijevic, B. Dimitrijevic, **T. Subaranovic**, S. Ilic, S. Maksimovic: MODEL APPROACHES TO LIFE CYCLE ASSESSMENT OF AUXILIARY MACHINES BASED ON AN EXAMPLE OF A COAL MINE IN SERBIA, Journal of Mining Science, 54(3), p.p. 404-413, 2018., DOI - 10.1134/S1062739118033809, (IF=0,358), <http://link.springer.com/article/10.1134/S1062739118033809>
2. **Subaranovic T.**, Vujic S., Radosavljevic M., Dimitrijevic B., Ilic S., Jagodic Krunić D.: MULTI-ATTRIBUTE SCENARIO ANALYSIS OF PROTECTION OF DRMNO OPEN PIT MINE AGAINST GROUNDWATER, Journal of Mining Science, Nu 2, Vol 50, p.p. 280-286, 2019., ISSN: 1062-7391, DOI: 10.1134/S1062739119025564, (IF=0,358), Novosibirsk, Russia
3. Pavlovic, N.; Ignjatovic, D.; Djenadic, S.; **Subaranovic, T.**; Jakovljevic, I., RISK ASSESSMENT OF FLOODED EQUIPMENT REVITALIZATION ON OPENCAST COAL MINE TAMNAVA-WEST FIELD, Thermal Science 2021 OnLine-First Issue 00, DOI: 10.2298/TSCI210615240P, ISSN online 0354-9836, VINCA Institute of Nuclear Sciences, Belgrade, Vinca, Serbia (IF= 1,827)
4. Jakovljevic I., Lazarevic M., Pavlovic N., **Subaranovic T.**, Petrovic M., IMPACT OF CHANGE IN COAL QUALITY ON OPERATING PARAMETERS OF THERMAL POWER PLANT STANARI AND ITS RISK ASSESSMENT, Journal Thermal Science, 2024, Vol. 28, No. 6A, pp. 4565-4578, Belgrade (<https://doi.org/10.2298/TSCI240224120J>) (IF = 1,1)
5. Gaćina R., Bajić S., Dimitrijević B., **Šubaranović T.**, Beljić Č., Bajić D., (2024), APPLICATION OF THE VIKOR METHOD FOR SELECTING THE PURPOSE OF RECULTIVATED TERRAIN AFTER THE END OF COAL MINING, Proceedings of the Bulgarian Academy of Sciences, Vol 77, No. 7 (2024), ISSN: 1310-1331 (print), 2367-5535 (Online), pp. 1031-1041, DOI: <https://doi.org/10.7546/CRABS.2024.07.10>, (IF = 0,3)

ИЗБОРНИ УСЛОВИ (после избора у звање ванредног професора):

(изабрати 2 од 3 услова)	Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)
1. Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству. 2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа. 3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. 4. Аутор или коаутор елабората или студија. 5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката. 6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката. 7. Поседовање лиценце.
2. Допринос академској и широј заједници	1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. 3. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената. 5. Учесће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	1. Учесће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. 2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. 3. Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 4. Учесће у програмима размене наставника и студената. 5. Учесће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

* Напомена: На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

Приказ испуњености изборних услова од претходног избора у звање

1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС (испуњено 7/7 услова)

1.1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству

1.1.1. Члан Уређивачког одбора националног часописа *Bulletin of Mines, Mining Institute*, ISSN 0035-9637, UDK 622, Рударски Институт у Београду од 2017. до 2022. год.

1.2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа

1.2.1. Члан Научног одбора 14. Међународне конференције о површинској експлоатацији ОМЦ 2020, Златибор, 14-17. октобар 2020. године, Србија

- 1.2.2. Члан Научног одбора XVI International conference of the open and underwater mining of minerals, 6-10 June 2021, Varna, Bulgaria
- 1.2.3. Члан Научног одбора 10. Међународне конференције Угаљ 2021, Златибор, 13-16. октобар 2021. године Србија
- 1.2.4. Члан Научног одбора VIII Balkan Mining Congress, 28-30 септембар 2022. године Србија
- 1.2.5. Члан Научног одбора 15. Међународне конференције о површинској експлоатацији ОМЦ 2022, Златибор, 12-15. октобар 2022. године, Србија
- 1.2.6. Члан Научног одбора IX International Conference Mining and Environmental protection MEP 23, 24-27 мај 2023. године, Sokobanja, Србија
- 1.2.7. Члан Научног одбора XVII International conference of the open and underwater mining of minerals, 18-22 September 2023, Varna, Bulgaria
- 1.2.8. Члан Научног одбора 11. Међународне конференције Угаљ и критични минерали CCM 2023, 11-14. октобар 2023. године, Златибор, Србија
- 1.2.9. Члан Научног одбора 3. Међународног симпозијума Рударство и геологија данас, 28-29. новембар 2024. године, Београд, Србија
- 1.2.10. Члан Научног одбора 15. Међународне конференције о површинској експлоатацији ОМЦ 2022, Златибор, 12-15. октобар 2022. године, Србија
- 1.2.11. Члан Научног одбора 16. Међународне рударске конференције ОМЦ 2024, 09-12. октобар 2024. године, Златибор, Србија
- 1.2.12. Члан Председништва на отварању 13. Међународне конференције о површинској експлоатацији ОМЦ 2018, Златибор, 17-20. октобар 2018. године, Србија
- 1.2.13. Члан Председништва на отварању 9. Међународне конференције Угаљ 2019, Златибор, 23-26. октобар 2019. године Србија
- 1.2.14. Члан Председништва на једној радној сесији IV International Geomechanics Conference, 2-7 June 2010., Varna, Bulgaria
- 1.2.15. Члан Председништва на једној радној сесији XIII National Conference with International Participation of The Open and Underwater Mining of Minerals, Scientific and Technical Union of Mining, Geology and Metallurgy, 01-05 September 2015. Varna, Bulgaria
- 1.2.16. Члан Председништва на једној радној сесији VII International geomechanics conference, Scientific and Technical Union of Mining, Geology and Metallurgy/Federation of the Scientific Engineering Unions in Bulgaria, 27 June - 01 July 2016., Varna, Bulgaria
- 1.2.17. Члан Председништва на једној радној сесији XIV International conference of the open and underwater mining of minerals, Scientific and technical union of mining, geology and metallurgy, Sofia, Bulgaria, July 3-7, 2017, Varna, Bulgaria
- 1.2.18. Председавајући на првој радној сесији 13. Међународне конференције о површинској експлоатацији ОМЦ 2018, Златибор, 17-20. октобар 2018. године, Србија
- 1.2.19. Члан Председништва на једној радној сесији XV International conference of the open and underwater mining of minerals, Scientific and technical union of mining, geology and metallurgy, Sofia, Bulgaria, July 3-7, 2019, Varna, Bulgaria
- 1.2.20. Председавајући на првој радној сесији 9. Међународне конференције Угаљ 2019, Златибор, 23-26. октобар 2019. године Србија
- 1.2.21. Члан Председништва на отварању и првој радној сесији 14. Међународне конференције о површинској експлоатацији ОМЦ 2020, Златибор, 14-17. октобар 2020. године, Србија
- 1.2.22. Члан Председништва на отварању и првој радној сесији 10. Међународне конференције Угаљ 2021, Златибор, 13-16. октобар 2021. године Србија
- 1.2.23. Члан Председништва на отварању и првој радној сесији 15. Међународне конференције о површинској експлоатацији ОМЦ 2022, Златибор, 12-15. октобар 2022. године, Србија
- 1.2.24. Члан Председништва на отварању и првој радној сесији 11. Међународне конференције Угаљ и критични минерали CCM 2023, 11-14. октобар 2023. године, Златибор, Србија
- 1.3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским, специјалистичким, мастер и докторским студијама**
 - 1.3.1. Члан у 36 комисија и председник 3 комисије за одбрану завршних радова
 - 1.3.2. Члан у 35 комисија и председник 3 комисије за одбрану мастер радова
 - 1.3.3. Члан у 3 комисије за одбрану докторских дисертација и ментор 1 докторске дисертације (у поступку израде)

1.4. Аутор или коаутор елабората или студија

- 1.4.1. Студија изводљивости експлоатације угља на ПК Дрмно – Актуелизација, Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет, Београд, 2022 (коаутор)
- 1.4.2. Студија изводљивости експлоатације лежишта Западни Костолац, Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет, Београд, 2024 (коаутор)
- 1.4.3. Извештај о извршеној техничкој контроли главног рударског пројекта експлоатације кречњака и доломита као техничко грађевинског камена на површинском копу Брдањак код Лајковца, Центар за површинску експлоатацију д.о.о. Београд, (2020), (коаутор)
- 1.4.4. Стратегија управљања минералним и другим геолошким ресурсима Републике Србије за период од 2025. до 2040. године са проспекцијом до 2050. године (у изради), Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет, Београд 2025 (заменик руководиоца израдом стратегије)

1.5. Руководилац или сарадник у изради пројекта

- 1.5.1. Главни рударски пројекат експлоатације карбонатне сировине (кречњака и креде) површинског копа Спасине Брђани код Угљевика, (основна концепција и технички пројекти одводњавања и рекултивације), Рударски институт из Тузле и Центар за површинску експлоатацију д.о.о. Београд, Тузла, 2020. (одговорни пројектант)
- 1.5.2. Главни рударски пројекат експлоатације дацита као техничко грађевинског камена на површинском копу Терамиде код Рудника, (основна концепција и сви технички пројекти) Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет, Београд, 2021 (главни пројектант)
- 1.5.3. Допунски рударски пројекат проширења подземног складишта гаса Банатски двор, Књига В.2.10. Пројекат привођења земљишта првобитној намени, Београд, 2024. (одговорни пројектант)
- 1.5.4. Допунски рударски пројекат одлагања јаловине са површинског копа Северни ревер, Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет, Београд, 2025 (одговорни пројектант)
- 1.5.5. Главни рударски пројекат експлоатације површинског копа лигнита Западни Костолац (у току израде), Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет, 2025 (одговорни пројектант)

1.6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројекта

- 1.6.1. Рецензент радова за часопис **Рударски гласник**, Рударски институт Београд и Академија инжењерских наука Србије (Одељење рударских, геолошких и системских наука), од 2017. године,
- 1.6.2. Рецензент радова у зборнику радова са VIII Balkan Mining Congress, 2022, Београд (1 рад)
- 1.6.3. Рецензент радова у зборнику радова са 3. Међународног симпозијума Рударство и геологија данас, 2024, Београд (1 рад)

1.7. Поседовање лиценце

- 1.7.1. Уверење о положеном стручном испиту из области површинска експлоатација лежишта минералних сировина бр. 3978/Р од 17.12.2021. године (у области рударства уверење је исто што и лиценца, обзиром да лиценца још није уведена)

2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ (испуњено 5/6 услова)

2.1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи и иностранству

- 2.1.1. Шеф Лабораторије за одводњавање површинских копова од 2015. године до данас,
- 2.1.3. Шеф Центра за менаџмент од 2018. године до данас,
- 2.1.4. Заменик шефа Катедре за површинску експлоатацију лежишта минералних сировина од 2018. до 2021. године,
- 2.1.5. Шеф Катедре за површинску експлоатацију лежишта минералних сировина од 2021. године до данас.

2.2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници

- 2.2.1. Председник Савеза инжењера рударства и геологије Србије од 2017. године до данас,
- 2.2.2. Генерални секретар Југословенског комитета за површинску експлоатацију при Савезу инжењера рударства и геологије Србије од 2005. године до данас,
- 2.2.3. Члан Скупштине савеза инжењера и техничара Србије од 2017. године до данас,
- 2.2.4. Ментор за полагање стручних испита из области рударства од 2016. године до данас,
- 2.2.5. Члан Извршног одбора Коморе рударских и геолошких инжењера Републике Србије од 2022. године до данас
- 2.2.6. Испитивач из области рударства и енергетике у Комисији за полагање стручног испита из геодезије при Инжењерској комори Србије од 2016. године до данас.

2.3. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета

2.3.1. Као председник Савеза рударства и геологије Србије организовао више стручних предавања иностраних професора и презентација домаћих компанија на Рударско-геолошком факултету од 2018. до 2024. године.

2.5. Учешће унаставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција и сл.)

2.5.1. Учествовао у процесу акредитације Рударско-геолошког факултета 2020. и 2025. године

2.5.2. Организовао предавања професора из Немачке, Пољске и Шпаније (из области рударства) за студенте на мастер и докторским студијама од 2020. године до 2024. године

2.6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке

2.6.1. заслужни члан Савеза инжењера и техничара Србије од 2021. године

3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ, НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ УСТАНОВАМА, ОДНОСНО УСТАНОВАМА КУЛТУРЕ ИЛИ УМЕТНОСТИ У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ (испуњено 3/6 услова)

3.1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству

3.1.1. Пројекат EIT Raw Materials пофд називом RECO2MAG – Grain boundaries engineered Nd-Fe-B permanent magnets (21043), Геолошки институт Словеније, IVL Swedish Environmental Research Institute, Јожеф Стефан Институт, Магнети Љубљана дд, Универзитет у Загребу Рударско-геолошко-нафтни факултет, Valeo Powertrain Systems и Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет, (01.01.2022.- 31.12.2023.)

3.1.9. Пројекат EIT Raw Materials, под називом DustRec 22009 – Zero waste reprocessing of EAF and CF dust with competence build-up, Институт за технологију нуклеарних и других минералних сировина, International Postgraduate School Jožef, Jožef Stefan Institute, Lukaszewicz – IMN, Politecnico di Milano, TH ReMining, Завод за грађевинарство Словеније и Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет, (01.09.2023. – 31.12.2024.)

3.1.10. Пројекат типа Horizon под називом FutuRaM 101058522 – Future Availability of secondary Raw Materials, Boliden Mineral AB (Sweden), Bureau de recherches geologiques et minieres (BRGM, France), Dunkan Kushnir (Sweden), Federal Institute for Geosciences and Natural Resources (Germany), Flemish Institute for Technological Research (Belgium), Geological Survey of Finland (GTK), Geological Survey of Slovenia, Geological Survey of Sweden (SGU), Leiden University (Netherlands), Lovisa gruvan AB (Sweden), Ludwig Maximilian University of Munich (Germany), Recharge (Belgium), SPI – Sociedade Portuguesa de Inovacao – Consultadoria Empresarial e Fomento da Inovacao S.A. (Portugal), Technische Universitat Berlin (Germany), United Nations Institute for Training and Research (UNITAR – Switzerland), WEEE Forum (Belgium), WEEECycling -France) и Универзитет у Београду Рударско-геолошки факултет, (01.06.2022. – 31.05.2026.),

3.3. Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа

3.3.1. Члан Савеза инжењера рударства и геологије Србије од 2005. године до данас,

3.3.2. Председник Савеза инжењера рударства и геологије Србије од 2017. године до данас,

3.3.3. Члан Скупштине Савеза инжењера и техничара Србије од 2017. године до данас,

3.3.4. Стручни извештач Радне групе за утврђивање и оверу резерви минералних сировина, нафте и гаса на територији Републике Србије од 2015. године до данас,

3.3.5. Ментор кандидата за полагање стручних испита из области рударства при Савезу инжењера и техничара Србије од 2016. године до данас,

3.3.6. Испитивач из области рударства и енергетике у Комисији за полагање стручног испита из геодезије при Инжењерској комори Србије од 2016. године до данас.

3.5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма

3.5.1. Учествовао као наставник у процесу креирању наставних планова и програма мултидисциплинарних предмета Одводњавање површинских копова, Менаџмент у рударству, Системи одводњавања површинских копова и Рекултивација површинских копова и одлагалишта за које је задужен на истим или предлажући и усаглашавајући се око одговарајућих курсава при акредитацији Рударско-геолошког факултета за 2020./21. годину и 2025/26 годину.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На расписани конкурс који је објављен у листу "Послови" број 1139 од 09.04.2025. године за избор једног редовног професора за ужу научну област: **Површинска експлоатација лежишта минералних сировина**, пријавио се само један кандидат, др Томислав Шубарановић, дипл. инж. рударства, ванредни професор Универзитета у Београду Рударско-геолошког факултета. Кандидат ванредни професор др Томислав Шубарановић испуњава све услове који су предвиђени Законом о високом образовању РС и Правилником о условима за стицање звања наставника на Рударско-геолошком факултету и то:

1. Кандидат је дипломирао, магистрирао и докторирао на Универзитету у Београду Рударско-геолошком факултету, а теме радова, магистеријума и докторске дисертације припадају ужој научној области за коју је расписан конкурс.

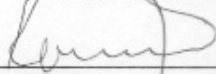
2. Кандидат је од избора у звање ванредног професора до данас објавио: 2 универзитетска уџбеника и 1 стручну монографију, 1 рад у истакнутом међународном научном часопису (SCI листа), 5 радова у међународним часописима (од којих су 3 на SCI листи), 1 рад по позиву на међународној конференцији (M31), 24 рада у зборницима са међународних научних скупова (M33), 1 рад у зборницима националног значаја (M63) 1 рад у часописима националног значаја (M52). Има 51 хтероцитат. Учествовао у изради 3 међународна научно-истраживачка пројекта, 2 научно-истраживачке студије, 3 стручна пројекта, 1 техничку контролу, као и 31 техничку контролу елабората о ресурсима и резервама минералних сировина.

3. Кандидат је, у досадашњем раду, исказао завидну способност за педагошки односно наставни рад. Свестраним и успешним радом у наставном процесу на Рударско-геолошком факултету показао је да поседује врло високе педагошке склоности и смисао за наставни рад са студентима. Од избора у звање ванредног професора био је ментор 55 завршна и мастер рада, 32 учешћа у комисијама за одбрану завршних и мастер радова, као и 3 учешћа у комисијама за одбрану докторских дисертација. И коментор је 1 докторске дисертације која је у току израде.

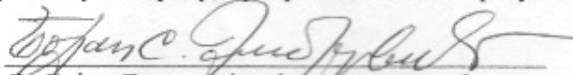
На основу свега претходно изложеног, Комисија констатује да ванредни професор др Томислав Шубарановић, дипл. инж. рударства, у потпуности испуњава све законске услове дефинисане Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду (Гласник универзитета у Београду број 192/16, 195/16, 199/17, 203/18 и 223/21), поседује научну компетентност, педагошке способности и дугогодишње искуство у наставном, научном и стручном раду, резултате у развоју научно – наставног подмлатка, остварене активности које доприносе угледу академске и шире заједнице, чиме испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању Републике Србије, Статутом Универзитета у Београду и Правилником о начину и поступку о стицању звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду (Гласник Универзитета у Београду број 237/22, 240/22 и 242/22) за избор у звање редовног професора.

Београд, 30.05.2025. године

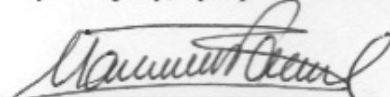
Чланови Комисије



Др Лазар Кричак, редовни професор
Универзитет у Београду, Рударско-геолошки факултет



Др Бојан Димитријевић, редовни професор
Универзитет у Београду, Рударско-геолошки факултет



Др Владимир Малбашић, редовни професор
Универзитет у Бањој Луци, Рударски факултет у Приједору